

Nur für Forschungszwecke

PLA2G4D Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-66752



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: CL488-66752	GenBank-Zugangsnummer: BC034571	Reinigungsmethode: Protein-G-Reinigung
Größe: 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von	GeneID (NCBI): 283748	CloneNo.: 2E2A10
Nanodrop;	Vollständiger Name: phospholipase A2, group IVD (cytosolic)	Empfohlene Verdünnungen: IF 1:50-1:500
Wirt: Maus	Berechnete Masse: 818 aa, 92 kDa	Anregungs-/Emissionsmaxima- Wellenlängen: 493 nm / 522 nm
Isotyp: IgG1	Beobachtete Masse: 92 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG4178		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF	Positivkontrollen: IF : HepG2-Zellen,
Getestete Reaktivität: Human	

Hintergrundinformationen

PLA2G4D(Cytosolic phospholipase A2 delta) belongs to the phospholipase A2 enzyme family, catalyzes the hydrolysis of glycerophospholipids at the sn-2 position and then liberate free fatty acids and lysophospholipids. PLA2G4D expression is specifically upregulated in the upper epidermis of patients with inflammatory skin diseases(PMID:14709560).

Lagerung

Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.
Lagerungspuffer:
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, pH 7,3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA**

For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Ausgewählte Validierungsdaten



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol)
fixed HepG2 cells using CoraLite® Plus 488
PLA2G4D antibody (CL488-66752, Clone: 2E2A10)
at dilution of 1:200.